

macromedia
what the web can be.



Dreamweaver 4

从入门到精通

— 网页制作技巧



计算机教育图书研究室 编
Computer Education Books



macromedia

DREAMWEAVER 4

航空工业出版社

Dreamweaver 4 从入门到精通

——网页制作实例技巧



计算机教育图书研究室 编
Computer Education Books

航空工业出版社

内 容 提 要

本书介绍了Macromedia公司生产的网页开发软件——Dreamweaver 4的使用方法以及网页编辑与Web站点管理的基本技术。全书分为知识篇和实例篇两大部分。知识篇分为十五章，以功能和实例相结合的方式全面介绍了Dreamweaver 4各种功能的使用方法。实例篇中包含七个实例，读者可以参照这些实例制作自己的网站。

本书内容充实，文笔简练，书中实例绝大多数取材都是围绕网站实战设计，具有很强的实用性。本书适合网页设计的初、中级读者自学，同时可作为各类院校和培训班讲授网页设计的教材，也可以作为网页制作专业人士的参考手册。

图书在版编目（CIP）数据

Dreamweaver 4 从入门到精通：网页制作实例技巧 / 计算机教育图书研究室编. —北京：航空工业出版社，2001.7

ISBN 7-80134-849-4

I .D… II.计… III.主页制作-应用软件, Dreamweaver 4
IV.TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2001）第 25024 号

航空工业出版社出版发行

（北京市安定门外小关东里 14 号 100029）

北京云浩印刷厂印刷

全国各地新华书店经售

2001 年 7 月第 1 版

2001 年 7 月第 1 次印刷

开本：787×1092

1/16

印张：20.5

字数：451 千字

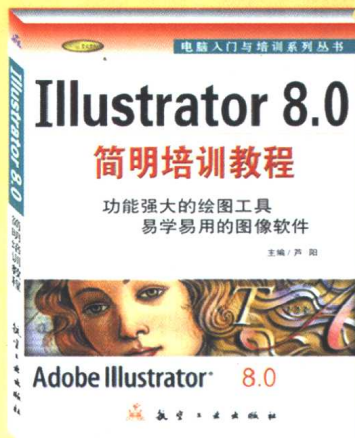
印数：1-8000

定价：28.00 元

本社图书如有缺页、倒页、脱页、残页等情况，请与本社发行部联系调换。联系电话：010-65934239 或 64941995



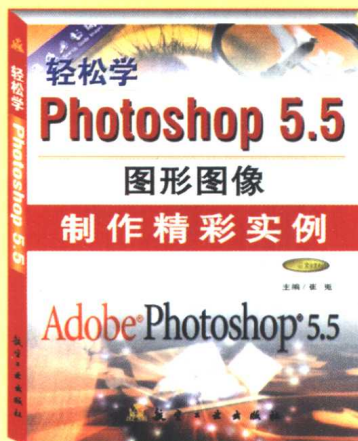
定价: 25.80 元



定价: 25.80 元



定价: 21.80 元



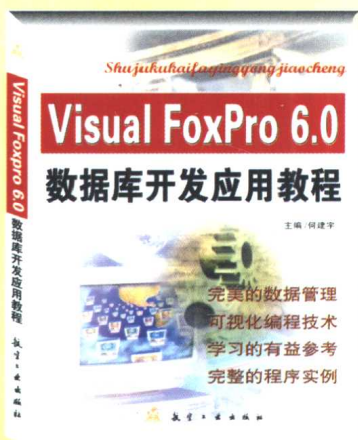
定价: 21.80 元



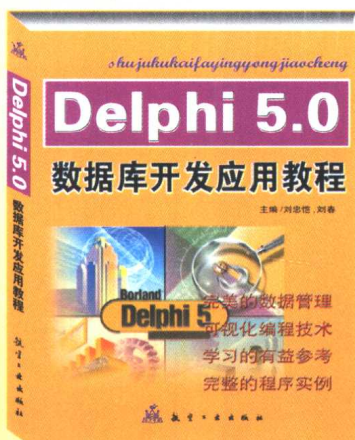
定价: 29.80 元



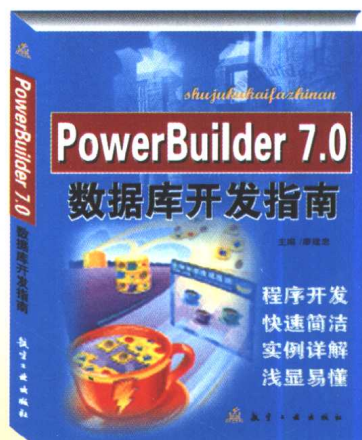
定价: 22.80 元



定价: 26.80 元



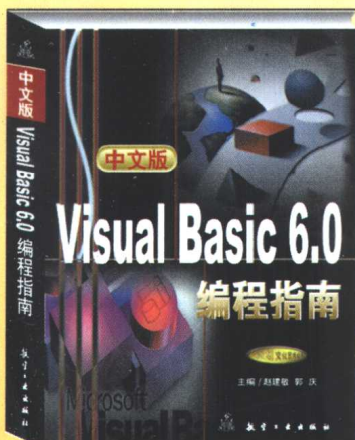
定价: 29.80 元



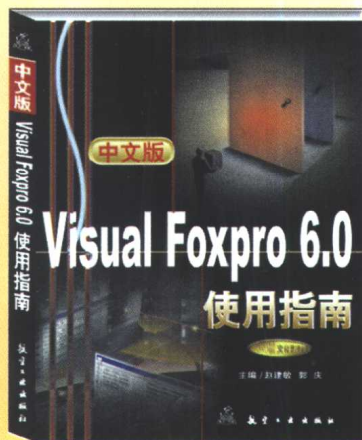
定价: 32.80 元



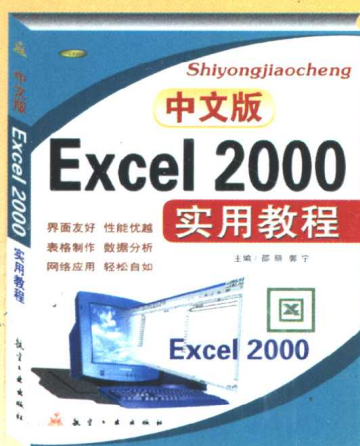
定价: 26.80 元



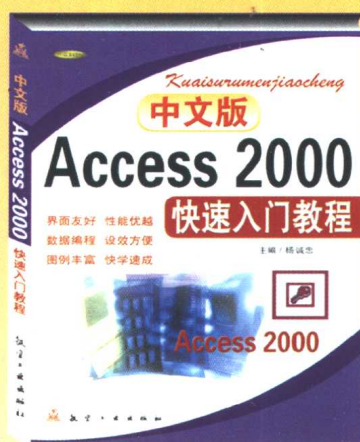
定价: 46.80 元



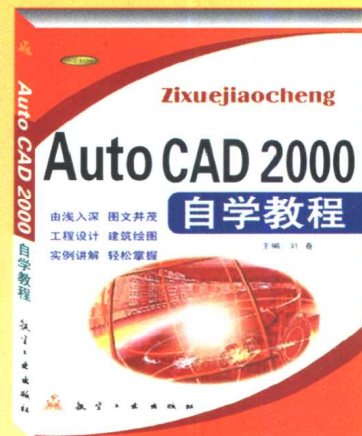
定价: 29.80 元



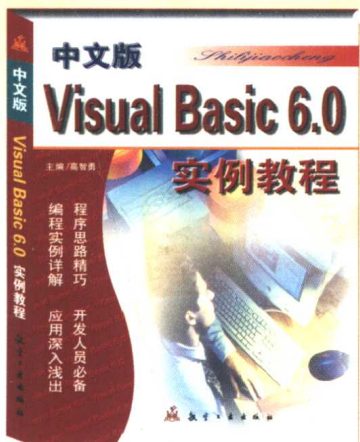
定价 :25.80 元



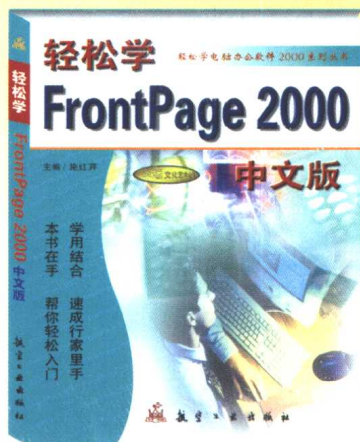
定价 :22.80 元



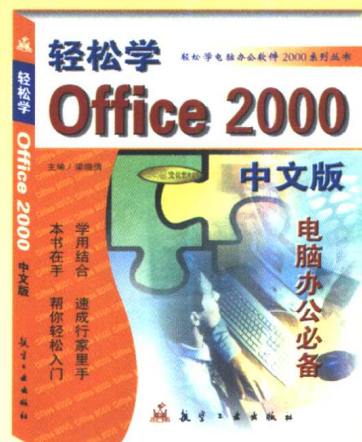
定价 :33.80 元



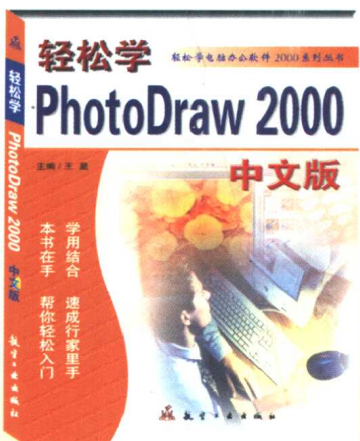
定价 :32.80 元



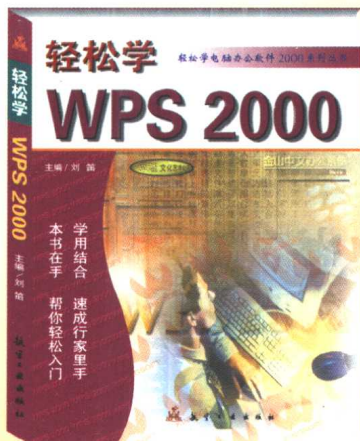
定价 :25.80 元



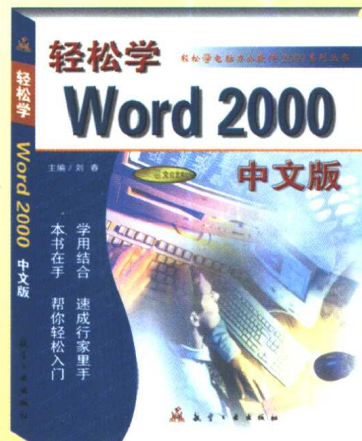
定价 :26.80 元



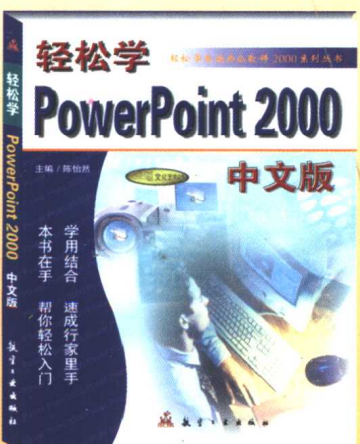
定价 :22.80 元



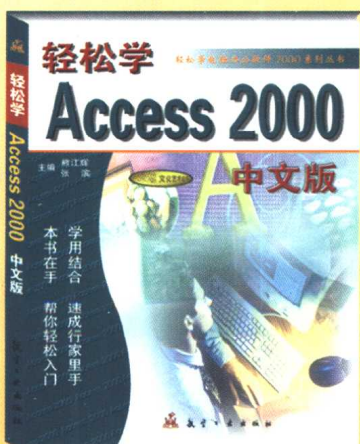
定价 :29.80 元



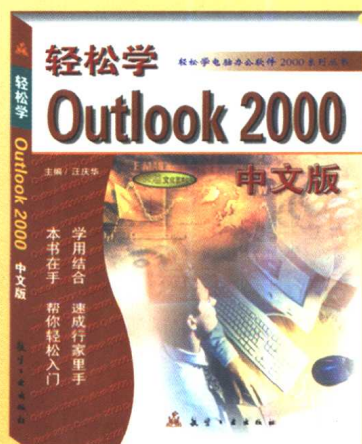
定价 :29.80 元



定价 :23.80 元



定价 :26.80 元



定价 :23.80 元

前 言

由 Macromedia 公司开发的 Dreamweaver 4 是一套专业的 Web 站点开发软件。它秉承了 Macromedia 公司产品设计优良、用户界面友好和功能强大的一贯作风，使创建跨平台浏览器的网页变得轻松自如。

Dreamweaver 采用“所见即所得”的直观设计模式，充分尊重设计人员的原创意识和想象力，成功地将网页设计功能中的技术实现部分和想象力部分剥离，使用户只需专注于设计，而其余的工作由 Dreamweaver 自动完成。另外，Dreamweaver 还有一点值得说明，它可以控制和删除冗余代码，使网页文件的大小减小，从而能够快速下载。

本书结合网页设计、管理中的一些知识和技巧，以功能和实例相结合的方式全面讲述了 Dreamweaver 4 的各项功能，通过大量实例详细地介绍了各项功能的操作技巧和使用方法。同时，兼顾 Dreamweaver 老版本用户的需要，对 Dreamweaver 4 中新增功能进行了较为详细的讲解。此外，本书还结合了当前最新的 Web 发展趋势，详细介绍了 Dreamweaver 4 在支持这些新技术方面所做的优化处理，从各个方面展示了 Dreamweaver 4 这一最新流行 Web 创作工具的风采，也为用户提供了 Dreamweaver 实战入门全面进阶的环境。

本书内容本着深入浅出的原则，以知识篇和实例篇紧密结合的方式，引导初学网页设计或是初次接触 Dreamweaver 的读者快速入门，让制作网页的高级用户全面了解 Dreamweaver 4 中独有的特性。

由于编者水平所限，加之成书仓促，书中错误和遗漏在所难免，恳请广大读者提出宝贵意见。

计算机教育图书研究室

2001 年 4 月

目 录

知识篇

第一章 入门必读

一、引言	3
二、什么是全球网	3
三、什么是 Web 节点、主页、URL、浏览器、超级链接	4
四、Dreamweaver 概述	5

第二章 Dreamweaver 4 简介

一、Dreamweaver 4 的新特性	9
二、Dreamweaver 4 的工作环境	10
1. 文档窗口	11
2. 标题栏	11
3. 菜单栏	11
4. 浮动面板	11
5. 状态栏	14
6. 标尺和网格	16
7. HTML 源代码窗口	16
三、设置中文环境	16
四、查找帮助信息	17
1. 启动帮助系统	17
2. 查询帮助信息	19

第三章 操作文档

一、文档的创建和存储	23
1. 创建空白文档	23

2. 打开现有文档	23
3. 基于模板创建文档	24
4. 存储文档	24
5. 关闭文档	24
6. 理解空白文档的初始代码	25
二、添加文本和插入对象	25
1. 添加文本	25
2. 插入对象	26
3. 插入特殊字符	26
4. 插入日期	27
5. 插入水平线	28
三、设置文档的页面属性	29
四、格式化文本概述	31
1. 格式化文本的三种方式	31
2. 理解段落和字符	32
五、使用 HTML 标记格式化文本	33
1. 设置段落格式	33
2. 设置字符格式	35

第四章 插入图像

一、图像概述	41
二、在 HTML 文档中插入图像	42
1. 插入图像	42
2. 设置图像属性	43
3. 插入翻转图像	45
4. 预览翻转图像	46
三、使用导航条	46
1. 插入导航条	46
2. 编辑导航条	47
3. 测试导航条	47
四、客户端图像映像	48
1. 概述	48
2. 创建客户端图像映像	48
五、使用外部的图像编辑器	50
六、使用 Fireworks 优化图像	51

第五章 超级链接和跳转菜单

一、超级链接概述	55
----------------	----

1. 链接的基本概念	55
2. 超文本链接标记	55
3. 关于链接路径	56
4. 链接的颜色	58
二、创建链接	58
1. 链接到文档	58
2. 链接到命名锚	60
3. 创建 E-mail 链接	61
4. 创建空链接	63
三、管理链接	63
1. 设置 Dreamweaver 的链接管理特性	63
2. 设置站点缓存	64
3. 移动文件时更新链接	65
4. 改变链接范围	66
5. 测试链接	67
四、创建跳转菜单	68
1. 跳转菜单的组成	68
2. 插入一个跳转菜单	68
3. 编辑跳转菜单	70

第六章 创建表格

一、表格概述	75
二、创建表格	75
三、表格的选定	78
1. 整个表格的选定	78
2. 选中表格中的一列	79
3. 选中表格中的一行	79
4. 选中多个单元格	79
5. 选中单个单元格	80
四、设置表格及单元格属性	80
1. 设置表格属性	80
2. 设置表格的背景颜色	81
3. 设置单元格	82
4. 设置表格的背景图案	84

第七章 使用层面和绝对定位

一、层面概述	87
二、创建层面	88

1. 插入层面	88
2. 创建嵌套层面	89
3. 设置层面格式	90
4. 设置 Dreamweaver 的层面属性	92
三、使用层面面板	93
1. 显示层面面板	93
2. 创建嵌套层面	94
3. 改变层面名称	94
4. 控制层面的重叠顺序	94
5. 设置层面的可见性	95
四、编辑层面	96
1. 激活层面	96
2. 选中层面	96
3. 重设层面大小	97
4. 移动层面	97
5. 对齐层面	98
五、利用层面设计表格	98
1. 防止层面重叠	98
2. 将层面转换为表格	99
3. 将表格转换为层面	100
4. 创建 3.0 版本兼容文档	100
六、Dreamweaver 的定位辅助工具	101
1. 标尺	101
2. 网格	102

第八章 构造框架

一、框架概述	105
1. 框架和框架集	105
2. 用 HTML 实现框架技术	106
二、创建框架	107
1. 创建框架集	108
2. 创建预定义框架集	111
3. 创建 NoFrames 内容	111
三、存储框架和框架集文档	112
1. 存储框架集文档	112
2. 存储框架文档	113
3. 存储框架集中所有的文档	113
四、设置框架和框架集的属性	113
1. 认识框架面板	113

2. 选中框架或框架集	114
3. 设置框架属性	114
4. 设置框架集属性	116
5. 设置框架大小	117
6. 设置框架和框架集的标题	117
五、在框架中使用链接	118
六、在框架中使用行为	119
1. Set Text of Frame (设置框架内的文本)	119
2. Go To URL (跳转到 URL)	121

第九章 使用时间轴

一、时间轴概述	125
二、认识时间轴面板	126
三、创建时间轴动画	127
1. 创建动画的基本方法	127
2. 录制层面路径	128
3. 利用时间轴改变图像和层面属性	129
4. 编辑时间轴	130
四、使用行为控制时间轴	132
1. 自动添加行为	133
2. 用其他行为控制时间轴	133

第十章 Dreamweaver 中的行为

一、行为概述	137
1. 行为的概念	137
2. 认识事件	138
二、应用行为	140
1. 认识行为面板	140
2. 附加行为	140
3. 修改现有行为	141
三、Dreamweaver 的内置行为	142
1. 调用 JavaScript	142
2. 改变属性	142
3. 检查浏览器	143
4. 检查插件	144
5. 控制 Shockwave 或 Flash	145
6. 拖动分层	146
7. 跳转到 URL	147

8. 编辑跳转菜单	147
9. 打开浏览器窗口	148
10. 播放声音	149
11. 弹出信息	149
12. 预载图像	150
13. 显示-隐藏分层	150
14. 设置框架内的文本	151
15. 控制替换图像	151
16. 使表单生效	152
17. 转到时间帧	152
18. 播放时间轴和停止时间轴	153

第十一章 创建表单

一、表单概述	155
二、创建表单域	155
三、添加表单对象	157
1. 添加文本域	158
2. 添加按钮	160
3. 添加复选框	161
4. 添加单选按钮	162
5. 添加列表框	163
四、处理表单	164

第十二章 站点的构建和管理

一、站点概述	169
1. 本地计算机和 Internet 服务器	169
2. 本地站点和远程站点	169
3. 上载和下载	170
4. 网页的设计和出版流程	170
二、创建本地站点	171
1. 显示站点窗口	171
2. 构建站点	171
三、管理站点列表	173
1. 打开本地站点	173
2. 编辑站点	174
3. 删除站点	174
4. 复制站点	175
四、操作站点文件	175

1. 创建文件夹	175
2. 创建文件	175
3. 文件或文件夹的移动和复制	176
4. 删除文件或文件夹	176
五、站点窗口的其他相关操作	177
1. 设置 Remote Info 属性	177
2. 设置 Site Map Layout 属性	178
3. 完成站点定义	179
4. 查看文件系统的导航图	179
5. 登记外出和进入功能	180
六、获得与发送文件	180
1. 从远程服务器上获得文件	181
2. 发送文件到远程站点	182
七、使本地站点和远程站点文件同步	183

第十三章 插入多媒体元素

一、插入 Shockwave 影片	187
1. 添加 Shockwave 电影	187
2. Shockwave 电影的属性	188
二、插入 ActiveX 控件	189
1. 添加 ActiveX 控件	189
2. ActiveX 控件的属性	189
三、插入 Flash 电影	190
1. 添加 Flash 电影	191
2. Flash 电影的属性	191
四、插入 Java Applet	192
1. 添加 Java Applet	192
2. Java Applet 的属性	192
五、插入 Generator 对象	193
六、插入 Netscape Navigator 插件	194
1. 添加 Netscape Navigator 插件	194
2. Netscape Navigator 插件的属性	195
七、对插件的其他操作	195
1. 在文档窗口中播放插件	195
2. 为插件的对象添加参数	196
3. 用行为控制 Shockwave 或 Flash 电影	197

第十四章 模板和库

一、创建模板	201
二、编辑模板	204
1. 定义模板的可编辑区域	205
2. 取消可编辑区	206
三、应用模板创建文档	206
1. 使用模板创建文档	206
2. 设置模板的参数	208
四、修改模板和更新站点	209
1. 打开文档所附模板	210
2. 更新当前页	210
3. 更新整个站点	210
4. 将文档同模板分开	211
五、导入和导出 XML 文档	211
1. 导出 XML 文档	211
2. 导入 XML 文档	212
六、定制库	212
1. 创建库	212
2. 管理库	213
3. 将库添加到页面	214
4. 库的属性面板	214

第十五章 自定义 Dreamweaver

一、定制 Dreamweaver 常规选项	217
二、定制浮动面板	219
三、更改对象面板	220
四、创建对象按钮	222
五、定制 Dreamweaver 菜单	223

实例篇

实战演练一 图文混排与缤纷页面

一、新建网页	227
二、设置网页的属性	228

三、设定文本格式	229
四、在网页中插入图片	231
五、设置图片属性	232

实战演练二 利用表格和层面排版页面

一、插入表格	237
二、在表格中插入图片、表格	238
三、设置文本样式	240
四、插入其他表格并花样化表格	242
五、插入装饰性图片和效果	243
六、在网页中插入层面并设置层面尺寸和位置	244
七、键入文本并创建列表	245
八、插入新的层面	246

实战演练三 网络漫游与框架系统

一、创建链接并改变设置	249
二、检验链接	251
三、建立书签并创建链接	252
四、创建框架	253
五、在框架中插入已经存在的网页	255
六、设置框架中的超链接和框架属性	256
七、预览网页	258

实战演练四 利用 Timelines 制作动画

一、插入一个层面	261
二、打开 Timelines 并创建动画	262
三、设置 Timelines	264
四、插入另一个层面并在 Timelines 中创建另一个动画	265
五、存盘预览	265
六、设置层面的可见性	266

实战演练五 创建客户信息表单

一、插入一个表单	269
二、加入 Name 域	270
三、添加其他域	270

四、美化页面结构	273
五、利用 Behavior 校验表单	274

实战演练六 利用 Behavior 压缩大纲

一、新建一个网页并键入文本	279
二、利用自带的 Behavior 来实现压缩式大纲	280
三、自己编写 JavaScript 来压缩大纲	282

实战演练七 综合实例

一、新建一个网页并为页面添加框架	287
二、设置 list 框架和 main 框架	289
三、编辑链接的网页	291
四、制作景点介绍的页面	292
五、设置文本的链接	297
六、为 main 框架和 list 框架添加内容	300
七、设置景点介绍的网页	304
八、检测链接	307

知识篇



第一章 入门必读

主要内容

- 📖 全球网的概念
- 📖 Web 节点、主页、URL、浏览器、超级链接
- 📖 Dreamweaver 概述